

ХРОНИКА

О РАБОТЕ IV НАУЧНО-КООРДИНАЦИОННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ПО ПРОБЛЕМАМ ПАРАЗИТОЛОГИИ В ПРИБАЛТИЙСКИХ РЕСПУБЛИКАХ

С 14 по 16 октября 1968 г. в Риге проходила IV научно-координационная конференция по проблемам паразитологии в Прибалтийских республиках, организованная Академией наук ЛатвССР и Министерствами здравоохранения и сельского хозяйства ЛатвССР. В работе конференции приняли участие около 200 человек — в основном паразитологи Прибалтики.

В докладах К. Лесиньш (ЛатвССР), А. Медзевичуса, С. Бизюлявичуса, А. Буракаускас и И. Сангайла (ЛитССР) и О. Тамма (ЭстССР), заслушанных на пленарном заседании, были показаны основные итоги работ в области общей, ветеринарной и медицинской паразитологии в Прибалтике, перспективы их дальнейшего развития и задачи в борьбе с паразитарными заболеваниями человека и животных. Чл.-корр. АН СССР К. М. Рыжиков доложил присутствующим об основных задачах в области фаунистики, морфологии, систематики и биологии гельминтов домашних и диких животных; О. А. Шишова-Касаточкина (Москва) — об основных задачах в области биохимии и физиологии гельминтов и иммунитета при гельминтозах. На пленарном заседании был заслушан и доклад проф. В. Эйхлера (ГДР) о состоянии исследований по фауне эктопаразитов в ГДР и Польше.

Многочисленные доклады распределялись по секциям: биологии гельминтов, биохимии и физиологии гельминтов, медицинской гельминтологии, ветеринарной гельминтологии, протозоологии и арахно-энтомологии. Наибольшее количество заявленных докладов было в секциях паразитологии (36) и биологии гельминтов (24). Меньше всего было докладов в секции арахно-энтомологии (9), что в какой-то мере отражает отставание этой важнейшей отрасли паразитологии по сравнению с гельминтологией в Прибалтийских республиках.

Среди докладов в секциях биологии гельминтов и биохимии и физиологии гельминтов большой интерес вызвали сообщения Л. Грапмане (Латв. с.-х. Академия) о паразитах широкопалых раков, Г. Дайя (Институт биологии ЛатвАН) об экологических особенностях нематод птиц Субарктики; Д. Райшите (Институт зоологии и паразитологии АН ЛитССР) о плодовитости трематод *Apatemon gracilis* на всех фазах развития; Ю. Касселау (Эст. с.-х. Академия) о паразитах и болезнях рыб в рыбоводных прудах Эстонской ССР; доклады Московских паразитологов Т. А. Краснолобовой (ГЕЛАН) о перестройке системы простогонимид на основе экспериментов, с показом прямой связи между изменчивостью признаков и условиями существования и Н. Королевой (ГЕЛАН) о результатах электронно-микроскопического изучения кожно-мышечного мешка *Heterakis gallinae* в ее преимагинальных стадиях. Проблеме специфичности были посвящены доклады В. Йыгис (Ленинград, ЗИН) о проявлениях специфичности зоопаразитических нематод и О. Х. Ахмерова (ГЕЛАН) о специфичности гельминтов рыб и цифровом выражении ее диапазона. Интересны были сообщения О. А. Шишовой-Касаточкиной (ГЕЛАН) об особенностях проникновения белков и аминокислот через кутикулу нематод, Н. А. Сопруновой (Москва ИМП и ТМ) о биохимическом подходе к диагностике гельминтозов, А. Садиковой о содержании железа в организме *Ascaris suum*. Были заслушаны сообщения о роли поливитамина А в повышении резистентности хозяина к гельминтам (З. Леутская), о проявлении реактивности организма поросят на инвазию гельминтами (А. Медзевичус и др.), об усовершенствовании методов диагностики трихинеллеза (А. Вискне), о гистохимическом определении биаминов в нервной системе аскарид (Б. Шишов) и другие.

Доклады секции медицинской гельминтологии касались проблем эпидемиологии и профилактики аскаридоза, тениидозов, описторхоза, природный очаг которого имеется на Куршо Марес, трихинеллеза, трихоцефалеза.

На секции ветеринарной гельминтологии разбирались вопросы распространения, патогенеза и профилактики финноза, эзофагостоматоза, фасциолеза, диктиокаулеза крупного рогатого скота, аскаридоза и гетеракидоза кур.

В секции протозоологии обсуждались разнообразные темы, связанные с проблемами токсоплазмоза, трихомоноза, лямблиоза и балантидиоза. Ряд докладов был посвящен эпизоотологии и методам профилактики кокцидиозов и сравнительной оценке лечебных свойств химиотерапевтических антикокцидиозных препаратов.

В секции арахно-энтомологии были представлены очень немногие доклады об особенностях зоолого-паразитологической ситуации в природных очагах клещевого энцефалита в некоторых районах Латвии, о влиянии медного купороса на сезонную динамику плотности заселения оribатидами пастбищ, о видовом составе и сезонной динамике численности комаров ЛатвССР, о новом направлении борьбы с гиподерматозом крупного рогатого скота и некоторые другие доклады.

В заключение конференция отметила большую пользу для координации паразитологических исследований докладов по основным итогам работ в республиках Прибал-

тики и то, что доклады, имевшие место в секциях, представляют несомненный теоретический интерес и содержат полезные и важные для практики сведения. Были высказаны мнения об углублении и расширении работ по биохимии паразитов в Институте биологии АН ЛатвССР, о расширении работ в Институте животноводства и ветеринарии ЛатвССР, о необходимости организации лаборатории паразитологии в одном из существующих медицинских учреждений Латвии, поскольку в этой республике все еще нет ни одного научно-исследовательского учреждения, где бы разрабатывались вопросы медицинской паразитологии. Было подчеркнуто резкое отставание исследований по арахно-энтомологии и переносчикам и необходимость серьезного расширения и углубления работ этого направления. К сожалению, как уже неоднократно отмечалось в различных предыдущих резолюциях, в биологических учреждениях АН ЭССР не проводятся исследования по гельминтологии животных и человека. На конференции было принято обращение к руководству Института биологии ЭССР организовать эти исследования. Отмечалась недостаточная подготовка врачей и среднего медицинского персонала в области паразитологии, что значительно тормозит и снижает эффективность профилактики и борьбы с паразитарными заболеваниями. Это — вопрос большой важности, требующий неотложного положительного разрешения.

Следующую V научно-координационную конференцию по проблемам паразитологии в Прибалтийских республиках постановили созвать в 1970 г. в Эстонии.

И. Быховская-Павловская
